

## Tres especies nuevas o poco conocidas para la flora de Salamanca (España)

Juan Manuel Velasco Santos

**Resumen:** Velasco Santos, J. M. 2006. Tres especies nuevas o poco conocidas para la flora de Salamanca (España). *Bot. Complut.* 30: 99-100.

Se aportan nuevas citas de tres plantas en la provincia de Salamanca. Se trata de especies muy raras en esta provincia por estar en su límite de distribución peninsular, constituyendo aportaciones de interés para la flora de esa provincia. *Euonymus europaeus* L. y *Ballota hirsuta* Benth. son novedades salmantinas, mientras que *Prunus padus* L. subsp. *padus* es la segunda cita provincial.

**Palabras clave:** plantas vasculares, corología, Salamanca, Castilla y León, España.

**Abstract:** Velasco Santos, J. M. 2006. Three new species or not very well known for Salamanca's flora (Spain). *Bot. Complut.* 30: 99-100.

New quotations are added from three plants in the province of Salamanca. They are very uncommon species in this province since they are in the boundary of its peninsular distribution, representing contributions of interest to the flora of that province. *Euonymus europaeus* L. and *Ballota hirsuta* Benth. are Salamanca's novelties, while *Prunus padus* L. subsp. *padus* is the second provincial quotation.

**Key word:** vascular plants, chorology, Salamanca, Castilla and León, Spain.

### INTRODUCCIÓN

Como resultado de prospecciones etnobotánicas efectuadas en la provincia de Salamanca durante los últimos cinco años, se citan tres especies que constituyen, según la bibliografía consultada, novedades provinciales o segunda cita. De cada taxón se indica la localización precisa y las citas más próximas. Para la nomenclatura y autoría de los taxones, ordenados aquí alfabéticamente, se ha seguido *Flora iberica* y *Flora europaea*. Los pliegos testigo se hallan depositados en el herbario de la Universidad de Salamanca (SALA).

### RESULTADOS

#### *Ballota hirsuta* Benth.

HS, **Salamanca:** Bogajo, 29TQF0831, 700 m, muro de huerto en las afueras de la población, cerca de la salida hacia Villavieja de Yeltes, 24-VI-2001. J. M. Velasco. SALA 108461.

Novedad para la provincia de Salamanca. Herborizada en 2001, y comprobada su presencia en varios huertos más del mismo pueblo en 2004. Según el testimonio de dos personas, se cultivó en el pueblo, desde hace siglos, por su antiguo uso para lavarse las manos. Se extiende por el S, SE y E de la península Ibérica, llegando hasta Cataluña. Por lo que esta nueva cita es la más septentrional del oeste peninsular. Las citas más próximas a esta localidad son: una de Portugal (Morales 1996: 206), en la localidad fronteriza de Vilar Formoso, algo más meridional que la de Bogajo; y otras en la provincia de Cáceres, donde es muy frecuente, y en la provincia de Ávila, donde es muy escasa, solo se ha citado de Solana de Béjar (Rico *et al.* 1982: 32).

#### *Euonymus europaeus* L.

HS, **Salamanca:** Los Santos, entre el cerro del Alto de la Fuente del Valle y el arroyo de Santa María de las Navas, 30TTK6592, 980 m, junto a peñascos en un rebollar, 15-XI-2003, J. M. Velasco & J. J. Rodríguez, SALA 108462; Linares de Riofrío, La Honfría, valle

del arroyo de la Perdiguera, 30TTK5096, 1020 m, borde de un regato y margen de huerto abandonado en claros de rebollar, 26-XI-2003, J. M. Velasco & J. A. Hernández, SALA 108463.

Posible novedad para la provincia de Salamanca, pues hay una cita en Béjar (Aldasoro 1975: 83), sin pliego de herbario que se pueda consultar, como cultivada y escapada de cultivo, por lo que es muy posible que se trate de *E. japonicus* L. El bonetero o husero (*Euonymus europaeus* L.) se extiende por zonas montañosas de la mitad norte de la Península. Está citado en las provincias de Segovia y Zamora (Benedí 1997: 176), como lugares más próximos a Salamanca. Sin embargo, existen también algunas citas antiguas bastante cercanas; una en la provincia de Valladolid (Gutiérrez Martín 1908: 63) y otras que recoge Willkomm (1877: 479) para el Sistema Central español. Las citas que se aportan ahora son unas de las más meridionales de la península Ibérica, junto con las de la provincia de Cuenca, en Beteta (30TWK79) de Caballero (1948: 535) y en Tragacete (30TWK9968) de López González (1976: 66), ambas en la Serranía de Cuenca.

El bonetero es una planta muy escasa en la provincia salmantina; los primeros ejemplares encontrados de *E. europaeus* están situados en una ladera del valle del arroyo de Santa María de las Navas, ocupada por el rebollo (*Quercus pyrenaica* Willd.) y un pequeño castaño viejo. Esta población, situada en el interior del rebollar, está compuesta de sólo 5 ejemplares. Una segunda población fue localizada en el bosque de La Honfría (formado de rebollos y castaños); está formada por 3

pequeños grupos separados, dos grupos en el borde de un camino poco transitado y al pie de un regato, el tercero se sitúa en la linde de un huerto abandonado.

### ***Prunus padus* L. subsp. *padus***

HS, **Salamanca:** Linares de Riofrío, La Honfría, 30TTK5096, 1.050 m, borde del arroyo de la Honfría, 29-IV-2004. J. M. Velasco. SALA 108491.

Especie que habita principalmente en la mitad norte de la Península, extendiéndose por el oeste hasta las sierras de Segundera y Cabrera, se cita en el norte de Zamora y en el norte de León. También se encuentra en el Sistema Central, localizándose en las provincias de Ávila (Rivas-Martínez *et al.* 1986: 15), término de Tormellas; y Segovia (García Adá 1995: 172), término de San Ildefonso, esta última no recogida en *Flora iberica* (vol. VI); así como en la vecina sierra portuguesa de la Estrela (Blanca & Díaz de la Guardia 1998: 461).

Segunda cita para Salamanca. La primera es de Rodríguez Alonso (1987: 288), en ésta no se indican las coordenadas UTM ni la altitud, ubicando la especie «en el borde de un riachuelo cercano a La Honfría», en Linares de Riofrío. Así pues, esta segunda cita debe corresponder a otra población próxima pero diferente, pues se localiza en el interior del bosque de La Honfría. Algunos ejemplares son pequeños arbolillos con una altura de unos 4-5 m. No citada en *Flora iberica* para Salamanca (Blanca & Díaz de la Guardia 1998: 461).

## BIBLIOGRAFÍA

- ALDASORO, J. J. 1975. Flórmula de la sierra de Béjar. *Tesis de Licenciatura*. Inédita. Universidad de Salamanca.
- BLANCA, G. & DÍAZ DE LA GUARDIA, C. 1998. *Prunus* L. En M. Muñoz Garmendia & C. Navarro (Eds.), *Flora iberica*, 6: 444-466. Madrid.
- CABALLERO, A. 1948. Apuntes para una flórmula de la serranía de Cuenca. *Anales Jard. Bot. Madrid* 6(2): 503-547.
- GARCÍA ADÁ, R. 1995. Estudio de la flora y vegetación de las cuencas altas y medias de los ríos Eresma, Pirón y Cega (Segovia). *Tesis doctoral*. Inédita. Universidad Complutense de Madrid.
- GUTIÉRREZ MARTÍN, D. 1908. *Apuntes para la Flora del Partido Judicial de Olmedo*. Tipografía de Benito Manuel. Ávila.
- LÓPEZ GONZÁLEZ, G. 1976. Contribución al conocimiento fitosociológico de la serranía de Cuenca, I. *Anales Jard. Bot. Madrid* 33: 5-87.
- MORALES, M. J. 1996. Mapa 744. *Ballota hirsuta* Benth. En J. Fernández Casas (Ed.). Asientos para un atlas corológico de la flora occidental, 24. *Fontqueria* 44: 206.
- RICO, E.; SÁNCHEZ, J. & AMICH, F. 1982. Contribución a la flora del centro-oeste español. *Trab. Dept. Bot. Univ. Salamanca* 10: 29-40.
- RIVAS-MARTÍNEZ, S.; FUENTE, V. & SÁNCHEZ-MATA, D. 1986. Alisedas mediterráneo-iberoatlánticas en la Península Ibérica. *Stud. Bot. Univ. Salamanca* 5: 9-38.
- RODRÍGUEZ ALONSO, M. 1987. Linares de Riofrío. Estudio faunístico y pre-estudio floral. *Salamanca, Revista Provincial de Estudios* 22-23: 249-293.
- WILLKOMM, M. 1877. *Celastrineae* R. BR. En M. Willkomm & J. Lange (Eds.), *Prodromus Florae Hispanicae* 3: 478-479. Stuttgart.